

EL ACUEDUCTO DE CHELVA

Este acueducto, es sin duda uno de los más espectaculares de España.

Tiene su origen el lugar conocido como "El Nacimiento", en el término municipal de Tuéjar, a una altitud de 580 metros sobre el nivel del mar. (**Canto Perelló J. y Curiel Esparza J.** *Infraestructura hidráulica de Peña Cortada*)

El resto mejor conservado corresponde al cruce del barranco llamado de la Cueva del Gato.

Se conservan aquí dos pilares que conforman tres arcos, junto con los apoyos en las paredes del barranco. Los pilares son de *opus quadratum*, y llegan a tener en la parte más elevada, una altura de 33 m sobre el fondo.

A continuación, el acueducto atraviesa una montaña mediante un tajo vertical de 25 m de altura, 90 cm de anchura y 50 m de longitud, (**Fernández Casado C.** *Acueductos romanos en España*) Con un estribo central, a manera de apoyo (aunque dadas las dimensiones del tajo, este apoyo resulta más bien simbólico)

A continuación, el acueducto presenta un total de 11 túneles en roca compacta, con ventanas de aireación para permitir la extracción del material. Las dimensiones de los túneles son similares: 1,80 m de altura aproximadamente y 80 cm de anchura. (**Canto Perelló J. y Curiel Esparza J.** *Op.Cit.*)

El acueducto tiene en total una longitud conservada de unos 11 Km Al final, desaparecen sus rastros por completo.

No sabemos exactamente adonde llevaba el agua, aunque por sus características, de tipo "industrial", lo más probable es que llevase agua para el riego de los campos de Villar, Casinos y Liria.

Se ha especulado también con la posibilidad de que llevase agua a Sagunto, o la localidad de Chelva, pero ello no es probable.

Para abastecer Chelva, no era necesaria una obra de esta envergadura, y los romanos siempre tendieron a evitar las obras innecesarias en la medida de lo posible. Por otra parte, Sagunto queda demasiado lejos, teniendo además la posibilidad de tomar agua de puntos más cercanos. (**Canto Perelló J. y Curiel Esparza J.** *Op.Cit.*)